

CHENGX 電解電容承認規格特性

—— 深圳市誠利來科技有限公司 WWW.CHENGX.COM.CN ——

規 格	330uf/16v	尺 寸	6.3*11	系 列	黑體白字
TYPE'S DIMENSIONS(MM) 型狀及尺寸					D: 6.3 L: 11 F: 2.5 d : 0.5
工作電壓	16v	容量範圍 120Hz 20°C	264~396uf	使用溫度	-40~105°C
漏電流 uA	$I \leq 52.8 \mu A$ 充電 1 分鐘後	損失角正切值 120Hz 20°C	$DF \leq 0.16$	等效阻抗	$\Omega \leq$
高溫負荷特性 105°C 加額定 電壓紋波 2000 小時	1. $I \leq$ 標準值 2. $\Delta C/C \leq 20\%$ 3. $\Delta CF/CF \leq 200\%$	高溫貯存特 性放置 2000 小時	1. $I \leq$ 標準值 2 倍 2. $\Delta C/C \leq 20\%$ 3. $\Delta CF/CF \leq 200\%$	低溫特性	$\frac{Z_{-40^\circ C}}{Z_{+20^\circ C}} \leq 5$
承認規格樣品測試數據					
編號	漏電流	容量	損失角正切	等效阻抗	
1	20.8	290.1	0.102		
2	24.3	295.2	0.096		
3	22.5	304.2	0.073		
4	21.6	299.6	0.089		
5	20.7	298.3	0.093		
6	18.9	304.9	0.098		
7	24.2	297.1	0.091		
8	20.6	296.8	0.094		
9	19.2	303.2	0.078		
10	19.1	302.5	0.089		
注：高頻低阻產品，需測等效阻抗，其它系列不要求此項					